mēga maintenance

MEZZAMAN OFFICE

PLATES-FORMES DÉDIÉES POUR L'INTÉGRATION DE ZONES DE TRAVAIL

MEZZAMAN OFFICE

Cette configuration de plate-forme est particulièrement recommandée pour l'agrandissement de vos espaces de travail en utilisant la hauteur disponible de vos bâtiments.

L'attention est tout particulièrement portée sur la sensation et le confort d'utilisation de la structure.
Créer une zone de repos, un réfectoire, besoin d'installer rapidement une zone dédiée en production, trouver des m² de bureaux supplémentaires, …

MEZZAMAN OFFICE s'adaptera au cœur de votre activité.

LIEU D'UTILISATION

- Usine
- Centre logistique
- Atelier de maintenance
- Bureau

LÉGENDE

DES PICTOGRAMMES

Certifiée CE, elle respecte : la réglementation européenne UE n°305/2011, les normes techniques harmonisées au niveau Européen : EN1090-1 et 1090-2. La classe d'exécution retenue étant EXC 2.

Plate-forme à l'assemblage simple pour une mise en œuvre rapide.

L'escalier de la plate-forme est inclus avec la structure.

Le garde de corps est inclus avec la structure.

NF EN ISO

Conforme aux normes Européennes et/ou Françaises.

MEZZAMAN OFFICE

L'alliance du plancher sec à tôle nervurée et de la couche d'aggloméré qui la recouvre apportera une stabilité accrue à votre structure et assurera un indéniable confort de travail.

Une conception adaptée à l'usage, une fabrication « sur-mesure », ajoutées à l'éventail des personnalisations d'escaliers, rambardes, planchers, … contribuent largement à l'agilité de l'organisation de vos espaces de travail.

Grâce à une mise en œuvre simple et rapide, vos projets de réagencement deviennent agiles.
Avec MEZZAMAN OFFICE, rendre opérationnel un espace de travail n'a jamais été aussi aisé.

Les + produit :

- ***Compatible avec l'installation de cloisons modulaires sur ou sous votre structure.***
- ***Les capacités de charge au m² sont étudiées pour s'adapter précisément à votre utilisation.***

COMPOSITION MEZZAMAN OFFICE

STRUCTURE

En acier, robuste et autoporteuse.
Aucune perforation et soudure sur chantier.

- Poteaux
- Lisses et solives
  (lisses et solives ajustables en option)
- Plancher
- Rambarde et escalier

POTEAUX

Tube carré peint de différentes sections définies selon le projet. L'implantation et la section sont définis pour un encombrement minimum au sol.

LISSES

Profils « C » de différentes sections définies selon projets. Hauteurs de 150 à 400 mm.

Le choix des profils est optimisé pour répondre aux exigences attendues.

PLANCHER A

En standard : Plancher sec superposé
(Tôle d'acier nervurée, hauteur 22 mm galvanisée + dalles d'aggloméré P4, ép. 19 mm, brut)

En alternative optionnelle :
- Aggloméré P5 (ignifuge, hydrofuge), rainuré bouveté, brut
  (Tôle d'acier nervurée, hauteur 22 mm galvanisée + dalles d'aggloméré P5, ép. 22 mm, brut)
- Aggloméré P6, ép. 38 mm, avec sous-face blanche

CHARGES

Capacités de 250 kg/m² à 500 kg/m² (selon projet).

FINITION

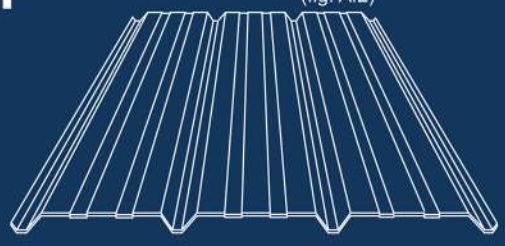
Poteaux :
- Peinture Epoxy
- Coloris standard gris anthracite RAL 7024
  (Autres RAL disponibles, voir page 26)

Lisses galvanisées.

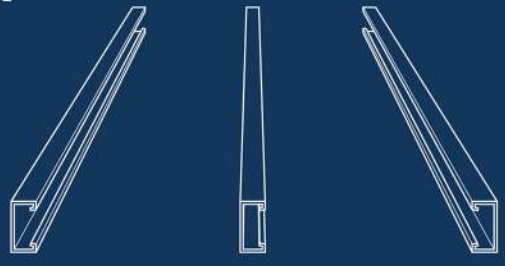
(fig. A.1)

+

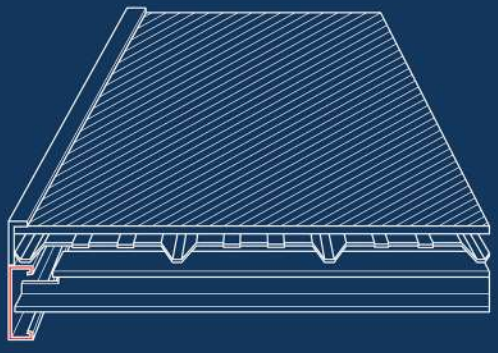
(fig. A.2)



+

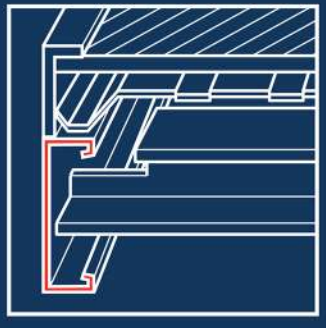


=

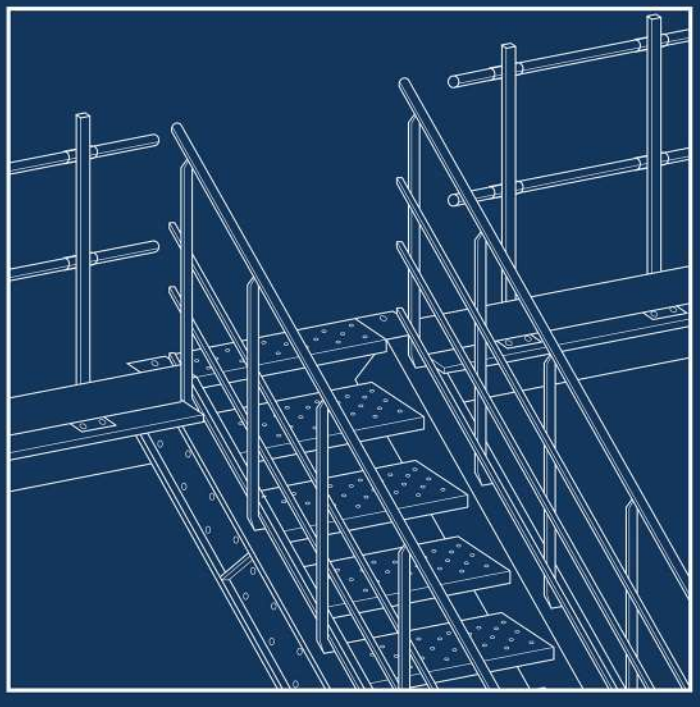


PLANCHER A

- Fixation de l'aggloméré 19 mm (fig. A.1) sur tôle d'acier nervurée (fig. A.2) vissée sur les lisses principales et secondaires



(fig. A.3)
- Plancher superposé sur lisses porteuses



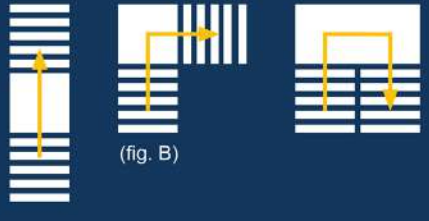
COMPOSITION ESCALIER/RAMBARDE 1

ESCALIER

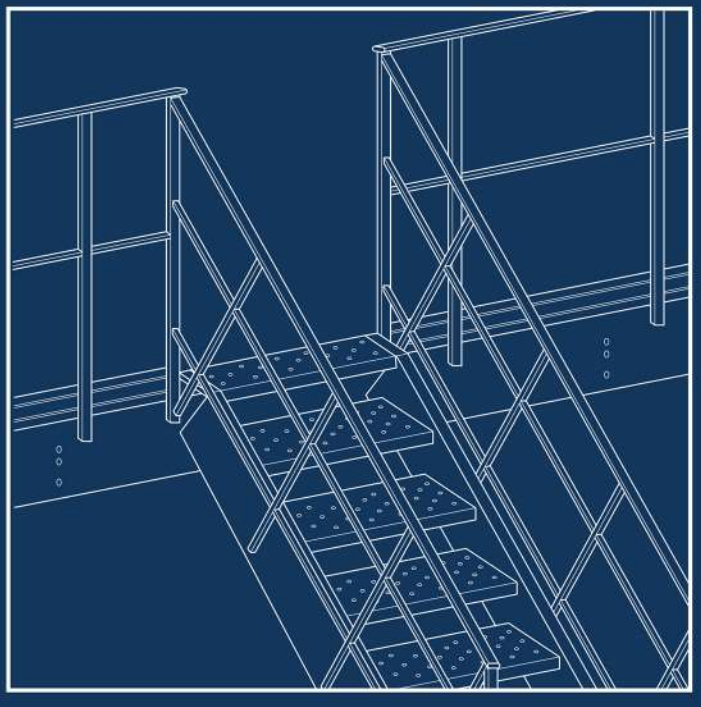
- Inclinaison à 38° ou 45°
- Largeur utile 600, 800, 1.000 ou 1.200 mm
- Largeur hors tout 760, 960, 1.160 ou 1.360 mm
- NF EN ISO 14122-1 à 3 et NF E 85-015
- Rambarde d'escalier soudée sur le limon
- Palier intermédiaire en option pour escaliers en 2 volées (fig. B)

RAMBARDE

- Poteau avec platine fixée sur le plancher de la plate-forme
- Hauteur 1.100 mm avec main courante en tube Ø30 mm
- Plinthe basse hauteur 150 mm
- NF EN ISO 14122-1 à 3 et NF E 85-015



(fig. B)



COMPOSITION ESCALIER/RAMBARDE 2

ESCALIER

- Inclinaison à 38° ou 45°
- Largeur utile 600, 800, 1.000 ou 1.200 mm
- Largeur hors tout 780, 980, 1.180 ou 1.380 mm
- NF EN ISO 14122-1 à 3 et NF E 85-015
- Palier intermédiaire en option pour escaliers en 2 volées (fig. B)
- Rambarde d'escalier boulonnée sur le limon pour une stabilité accrue
- Continuité entre les deux rambardes (escalier et garde-corps)
- Nez de marche renforcé pour un meilleur confort d'utilisation

RAMBARDE

- Poteau fixé en applique sur la lisse (pré-perçage des lisses en usine)
- Hauteur 1.100 mm avec main courante en tube oval de 48 mm pour une meilleure tenue et tube Ø20 mm
- Plinthe basse intermédiaire hauteur 150 mm
- NF EN ISO 14122-1 à 3 et NF E 85-015
- Design tendance permettant un gain de surface utile sur la plate-forme
- Livrée en modules départ et suivant pour un montage rapide

CARACTÉRISTIQUE SUR-MESURE

PALIER DE RÉCEPTION

Prévu et installé pour recevoir les escaliers en décalé de la structure ou pour les configurations nécessitant un escalier en deux volées.

OPTIONS POSSIBLES

SAS DE SÉCURITÉ

Un système sûr et efficace pour la manutention de palettes l'étage.

PROTECTION DE POTEAUX

Protège la plate-forme contre les chocs de chariot.

PORTILLON À VÉRIN HYDRAULIQUE

Idéal pour amener une palette sur la plate-forme et garder en sécurité les utilisateurs.

PLAQUE DE DÉCHARGEMENT

Protège le sol du déchargement de palettes sur la structure.

LISSE AJUSTABLE

Conçue pour optimiser au maximum la superficie utilisée par la plate-forme en cas de chantier difficile.

JAMBE DE FORCE

Alternative au croisillon pour permettre un passage libre entre les poteaux de plate-forme.

CARACTÉRISTIQUES SUR-MESURE

PORTE À FAUX

STOCK

Conçu pour contourner un obstacle en hauteur tels que RIA, poteau de bâtiment, machine,... avec des «semi-lisses» d'une longueur allant jusqu'à 500 mm.
Ils permettent de couvrir un couloir ou une partie de la surface de la plate-forme avec des portes-à-faux allant jusqu'à 2 mètres.

BIAIS

STOCK

Préconisé pour épouser la structure du bâtiment, quelque soit l'angle pour optimiser au maximum les m² disponibles.

PALIER DE RÉCEPTION

Prévu et installé pour recevoir les escaliers en décalé de la structure ou pour les configurations nécessitant un escalier en deux volées.

LÉGENDE

STOCK
Disponible avec Mezzaman Stock

SMART
Disponible avec Mezzaman Smart

OFFICE
Disponible avec Mezzaman Office

OPTIONS POSSIBLES

SAS DE SÉCURITÉ

STOCK OFFICE

- Un système sûr et efficace pour la manutention de palettes à l'étage
- Évite tout contact direct des personnes avec le vide
- Parfaitement compatible avec les rambardes de sécurité
- NF EN ISO — NF EN ISO 14122-1 à 3 et NF E 85-015 et directive machine 98/37/CE (normes EN292, EN954, EN1050)

PORTILLON À VÉRIN HYDRAULIQUE

STOCK OFFICE

- Idéal pour amener une palette sur plate-forme et garder en sécurité les utilisateurs
- La fermeture des portes se fait automatiquement par deux verins hydrauliques

PLAQUE DE DÉCHARGEMENT

STOCK OFFICE

- Protège le sol du déchargement de palettes
- Plaque tôle perforée antidérapante munie d'un rebord de protection de façade

LISSE AJUSTABLE

STOCK OFFICE SMART

- Conçue pour optimiser au maximum la superficie utilisée par la plate-forme en cas de chantier difficile
- Permet de régler au pas de 50 mm jusqu'à 400 mm

PROTECTION DE POTEAUX

- Protège la plate-forme contre les chocs de chariots
- Évite la fragilisation de la structure
- Conforme aux recommandation FEM 10.2.02
- Obligatoire en cas de circulation d'engins roulants sous la plate-forme

STOCK SMART OFFICE

JAMBE DE FORCE

- Alternative au croisillon pour permettre un passage libre entre les poteaux de plate-forme

STOCK SMART OFFICE

MEZZAMAN OFFICE

« Permettre à nos collaborateurs d'avoir une salle de repos, un coin repas et aussi implanter des bureaux pour les chefs d'équipes au cœur de l'usine.

Ce défi a été relevé par le partenaire distributeur avec lequel nous étions en relation.
Les bureaux du rez-de-chaussée et ceux du 1er étage sur la plate-forme sont opérationnels.

Pas d'impact sur la surface dédiée à la production. On est resté dans le même bâtiment, pas de construction complémentaire. »

Le plus de la solution proposée ?

« Un réel progrès pour le bien-être des collaborateurs et dans l'aménagement des postes de travail. »

INÈS - Chargée des ressources humaines

EXEMPLES D'AUTRES RÉALISATIONS

IDENTITÉ COULEUR

RAL 1013	RAL 1028	RAL 2004	RAL 3000	RAL 5010	RAL 5015	RAL 5018
RAL 6011	RAL 7035	RAL 9005	RAL 9006	RAL 9010	RAL 7024	

COLORIS STANDARD

Mega-Maintenance
14 rue Gambetta 78600 Le Mesnil-Le-Roi
Tél : 01.39.62.70.20 – Fax : 01.34.93.00.53
E-mail : commercial@mega-maintenance.fr
www.mega-maintenance.fr

Photos : © wavebreakmedia - Halfpoint - Aleksandr Korobkov - Shutterstock Direction artistique : Servane Rotsaert